Bedienungsanleitung

Manual

Instructions de service

Manual del Usario

Istruzioni per l’uso

quantys next energy systems gmbh

www.quantys.de

Bedienungsanleitung

D

Sicherheitshinweise

- Batterien/AKKU können beim Verschlucken lebensgefährlich sein.
  Bewahren Sie deshalb die Batterien/Akkus und die Uhr für Kleinkinder unerreichbar auf.
  Wurde eine Batterie/AKKU verschluckt, nehmen Sie sofort medizinische Hilfe in Anspruch.
- Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht Erstickungsgefahr!
- Die mitgelieferte Batterie/AKKU darf nicht auseinander genommen, ins Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden. Sie darf nur mit einem speziellen für RAM-Zellen geeigneten Ladegerät geladen werden.

Sonstige Hinweise

- Setzen Sie die Uhr keinen starken Temperaturschwankungen, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum, Staub oder Stößen aus.
- Verwenden Sie keine scheuernden oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel, um den Wecker zu reinigen
-

So funktioniert Ihr neuer Solar Funkwecker

Vom amtlichen deutschen Sender DCF77 wird die genaue Uhrzeit ausgestrahlt. Der Sender befindet sich in Mainflingen, in der Nähe von Frankfurt am Main. Er sendet über Langwelle 77,5 kHz in einem Umkreis von etwa 1.500 km.

Solar FUNKWECKER
mit analoger Weckzeiteinstellung

INBETRIEBNAHME

1. Öffnen Sie das Batteriefach
2. Entfernen Sie den Isolierstreifen
3. Schließen Sie das Batteriefach

Nach dem Einlegender Batterie kann es vorkommen, dass das Alarmsignal kurz ertönt, während die Zeiger im Schnellgang auf 4:00, 08:00 oder12.00 Uhr laufen, je nachdem, welche dieser Positionen von der Startposition aus am schnellsten erreicht wird. Danach schaltet sich der Funkempfänger automatisch ein. Während der Empfangsphase von ein paar Minuten Dauer bleiben die Zeiger auf ihrer Position stehen. Der gesamte Einstellvorgang der Zeiger auf die exakte Zeit dauert ein paar

Minuten. Außerhalb Deutschland, kann der Empfang evtl. erst in der Nacht erfolgen.
Beim Einlegen der wideraufladbaren Batterie bitte niemals die obere Taste gedrückt halten. Im Zweifelsfall wiederholen Sie bitte den Startvorgang.

Mögliche Empfangsstörquellen

Wie bei allen Funkempfängern kann auch der Funkwecker gewissen Empfangseinschränkungen und Senderstörungen unterliegen. Störungen können z.B. durch Gewitter oder metallische Bauelemente in Gebäuden auftreten. Auch nicht entstörte Haushaltsgeräte wie Fernsehapparate und Personal Computer können den Empfang stören. Ferner kann es zu zeitweiligen Abschaltungen des Senders kommen.

Hinweis Fernreisen (außerhalb Europa):
Bitte beachten Sie, dass die eingelegte RAM Zelle während Ihres Auslandsaufenthaltes nicht entfernt werden darf, da es dadurch zum Verlust der aktuellen Zeitinformation kommt. Ein manuelles Einstellen der Zeit ist generell nicht möglich!

Sommer/Winterzeit
Die Umstellung von Sommer auf Winterzeit und umgekehrt erfolgt automatisch über den Empfang des Zeitsignals.

WECK-FUNKTIONEN

Weckzeit einstellen
Drehen Sie den Weckzeit-Einstellknopf (von der Weckerrückseite gesehen) nur in Pfeilrichtung, um die gewünschte Weckzeit einzustellen.

ALARM

Der Alarm hat zwei Crescendo Stufen und zwei unterschiedliche Intervalle. Damit wird der leicht beginnende Alarmton in Stufen immer lauter

Alarm einschalten
Schieben Sie den seitlichen Alarm-Ein/Aus-Schalter nach oben. Die Weckbereitschaft wird durch ein oranges Fenster im Zifferblatt angezeigt.

Alarm unterbrechen (Weckwiederholung)
Drücken Sie kurz die obere Taste. Der Weckvorgang wird für ca. 5 Minuten unterbrochen und setzt danach wieder ein. Die Weckwiederholung ist ca. 45 Minuten ab eingestellter Weckzeit beliebig oft wiederholbar.
Wird der Alarm nicht unterbrochen oder abgeschaltet, stoppt er automatisch nach etwa 2 Minuten.

Alarm ausschalten
Um den Alarm auszuschalten, schieben Sie den seitlichen Alarm Ein-/Aus-Schalter nach unten. Das orange Fenster im Zifferblatt ist nicht mehr sichtbar.

BELEUCHTUNG

Die Zifferblattbeleuchtung Ihres Weckers wird bei jeder ersten Wecksignalauslösung automatisch für 5 Sekunden eingeschaltet. Auch bei jeder kurzen Betätigung der oberen Taste wird die Beleuchtung für die Dauer von 5 Sekunden eingeschaltet. Für die homogene Ausleuchtung des Ziffernblattes wird eine EL Folie verwendet.

BATTERIEWECHSEL

Die über das eingebaute Solarmodul produzierte Energie, wird in dem Spezial Akku gespeichert. Dies erfolgt bereits bei durchschnittlichen Lichtverhältnissen im Wohn- bzw. Schlafbereich. Der Spezial Akku ist Cadmium frei und hat eine Lebensdauer von ca. 8 Jahren. Der eingebaute Akku ist durch eine Überladeschutz-Elektronik und durch die Abstimmung von Solarmodul und Uhrwerk gegen Überladung und Tiefentladung geschützt.
Bitte beachten Sie, wenn der Wecker keinem Licht ausgesetzt wird, verringert sich die Lebensdauer des Akkus, weil er ohne Licht vom Solarmodul nicht nachgeladen werden kann. Bemerken Sie eine Abnahme der Leistungsfähigkeit des Akkus (z. B. Beleuchtung wird schwächer) kann die volle Leistungsfähigkeit des Akkus wieder hergestellt werden, in dem das Solarmodul über mehrere Stunden einer starken Lichtquelle **(nicht in die direkte Sonne!!!!!!)** ausgesetzt wird.
Sollte es ausnahmsweise dennoch erforderlich werden, den Spezial Akku auszuwechseln, benutzen Sie bitte ausschließlich eine wieder aufladbare Alkaline RAM Akku der Größe AA .

Zum Nachladen des Spezial Akkus nur ein spezielles Ladegerät (geeignet für RAM-Zellen) verwenden.

Technische Daten:

Betriebstemperatur:	-5° C bis + 55° C
Spannungsversorgung:	1 x 1,5 Volt RAM-Zelle
Integrierter Funkempfänger:	DCF 77 auf 77,5 kHz MSF auf 60,0 kHz (bei MSF-Ausführung)
Antenne:	interne Ferritantenne
Empfangsempfindlichkeit:	≤ 70 µV/m

Einstellzeit bei ungestörtem Empfang:	3 – 5 Minuten
Winter- / Sommerzeit:	Einstellung automatisch
Zeitspeicher:	bei Empfangsstörung wirksam
Akku/Batterie	Alkaline RAM Batterie 1,5 V, wiederaufladbare RLR6AA
Abmessungen Gehäuse	13x9,5x5cm
Abmessung Ziffernblatt	8 cm
Gewicht	170 gr.

Technische Änderungen vorbehalten.

Garantie 3 Jahre

Für dieses Produkt, insbesondere auch für das eingebaute Solarmodul und Akku, gewähren wir 3 Jahre Garantie. Die Garantie gilt nicht im Falle einer unsachgemäßen Behandlung des Gerätes. Sie erlischt außerdem beim Öffnen des Gerätes oder sonstigen Eingriffen durch nicht von uns autorisierte Personen. Die Garantie gilt nur in Verbindung mit dem Original Kaufbeleg.

Dieses Produkt wurde mit dem Umweltzeichen „Blauer Engel – weil solarbetrieben und schadstoffarm“ ausgezeichnet.

Entsorgung

Batterien und Elektroschrott dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Für die Entsorgung stellt der wideraufladbaren Batterie und Elektronik vertreibende Handel entsprechende Gefäße bereit. Ebenso nehmen dafür eingerichtete öffentliche Sammelstellen Batterien und Elektroschrott zurück. Sie können von uns in Verkehr gebrachte Wecker und Batterien auch an folgende Adresse schicken: quantys GmbH, Kaulastraße 37, 89281 Altenstadt

Artikel QY 100 – 08/2008

quantys next energy systems gmbh

Kaulastraße 37 – D-89281 Altenstadt - Germany
Fon +49 83 37/7 50 00 – Fax +49 83 37/75 27 80
www.quantys.de – info@quantys.de

CE